Presseinformation

Surface Capacitive Technologie ergänzt die Touchmonitor-Familie von Elo TouchSystems

Neue 15'' LCD Desktop und Chassis Modelle

CeBIT – 10. März 2005 – Elo TouchSystems Inc., Weltmarktführer für Touchtechnologien und Tochterunternehmen von Tyco Electronics, erweitert seine Entuitive 1525L 15" LCD Desktop und 1547L 15" LCD Chassis Touchmonitore um neue Surface Capacitive Modelle. Mit der Aufnahme der Surface Capacitive Technologie in Elo's große Touchmonitor-Familie positioniert sich das Unternehmen als wichtigster Anbieter für alle gängigen Touchmonitore und Touchtechnologien aus einer Hand: CarrollTouch Infrarot, IntelliTouch/SecureTouch/iTouch Oberflächenwellen, AccuTouch Fünf-Draht und AT4 Vier-Draht resistive sowie DirectTouch/ThruTouch Projected Capacitive Touchscreens. Herausragend ist, dass der Kunde nun bei einem einzigen Touchmonitor-Hersteller die am besten geeignete Touchtechnologie für seine Anwendung und Einsatzbedingungen auswählen kann. Elo's 1525L und 1547L Touchmonitore mit Surface Capacitive Touchtechnologie eignen sich ganz besonders für den Einsatz in der Spielautomaten- und Unterhaltungsindustrie und im Handel, insbesondere für POS- (Point-of-sale) und kioskbasierte Anwendungen.

Langlebig und zuverlässig – dabei präzise und stabil

"Die vielseitigen und beliebten 1525L Desktop und 1547L Chassis Touchmonitore haben sich im Einsatz als äußerst langlebig, zuverlässig, präzise und stabil erwiesen", sagt Mike Sigona, Marketing Manager Europa von Elo TouchSystems. "Beide sind derzeit mit Elo's Infrarot-, Oberflächenwellen- und resistiven Touchtechnologien verfügbar. So war es eine logische Entwicklung, sie jetzt auch mit unserer ausgezeichneten Universaltechnologie, den Surface Capacitive Touchscreens, auszustatten." Laut Sigona wird die präzise und schnelle Touchreaktion der Surface Capacitive Touchscreens nicht durch Umgebungsbedingungen beeinträchtigt. Sie bieten höchste Berührungsempfindlichkeit in Verbindung mit außergewöhnlichen Dragging-Eigenschaften, die das kinderleichte "Ziehen" von Objekten auf dem Bildschirm ermöglichen. "Eine transparente Beschichtung schützt das Overlay beständig gegen Kratzer und Abrieb und verlängert dessen Haltbarkeit und Lebensdauer", ergänzt Sigona. Die Touchfunktion ist zudem unempfindlich gegen alltägliche Widrigkeiten, unsachgemäße Nutzung, Reinigungsvorgänge, ausgeschüttete Flüssigkeiten, Kondensation sowie Verunreinigungen durch Schmutz oder Staub.

Elo's 1525L Desktop Touchmonitor

"Mit dem Ziel, alle spezifischen Anforderungen der Touch-Anwendungen zu erfüllen, wurde der Entuitive 1525L 15" Desktop Touchmonitor komplett neu entworfen und verdient im wahrsten Sinne des Wortes die Bezeichnung 'designed for touch'", sagt Sigona. "Er vereint einzigartige Flexibilität, Präzision und Leistung mit einer besonders einfachen Bedienungs- und Installationsführung und präsentiert zugleich all diese Eigenschaften in einem außergewöhnlichen Design."

Elo's 1525L hat einen stabilen Kippstandfuß – dieser ist für die Wandmontage abnehm- oder hochklappbar. Alternativ ist er mit VESA-Adapter lieferbar. Durch die verdeckte Kabelführung des Monitors sind keine Kabel sichtbar. Die Bedienknöpfe sind seitlich (statt vorne) angebracht und lassen sich bei Anwendungen im öffentlichen Bereich sperren. Der Touchmonitor wird mit serieller oder USB Touch-Schnittstelle und einem abgedichtetem Touchscreen für noch höheren Schutz angeboten. Er hat zudem eine mehrsprachige Bildschirmkontrollanzeige OSD (on-screen-display), ein eingebautes Netzteil und weltweite Zertifizierungen vorzuweisen.

Elo's 1547L Chassis Touchmonitor

"Wie alle Chassis LCD Touchmonitore des Unternehmens zeichnet sich der 1547L 15" LCD Touchmonitor durch einen langen Produktlebenszyklus aus, da die Gehäusespezifikationen vollständig unter Elo's Kontrolle liegen", sagt Sigona. "Künftige Panel-Optimierungen sind dadurch leicht möglich, ohne äußerliche Veränderungen vornehmen zu müssen." Der 1547L ist mit einem einzigartigen Spritzguss-Mini-Einbaurahmen mit einer nahezu unsichtbaren wasserundurchlässigen Abdichtung und vielfältigen Befestigungsmöglich-keiten ausgestattet. In der Basisversion steht er zur Rückseiten- und VESA-Montage zur Verfügung. Optional sind Einbaurahmen für die Vorder-/Panel- oder 19" Rackmontage erhältlich.

Der 1547L verfügt über serielle oder USB Touch-Schnittstelle, mehrsprachige Bildschirmkontrollanzeige OSD (on-screen-display), ein eingebautes Netzteil und weltweite Zertifizierungen.

4.323 Zeichen

Weitere Informationen über Produkte und Services von Elo TouchSystems unter www.elotouch.de, per e-Mail an elosales@elotouch.com oder telefonisch unter der Nr. +32 (0)16 / 35-21 00.

AccuTouch, CarrollTouch, Entuitive, IntelliTouch, iTouch und SecureTouch sind Warenzeichen der Elo TouchSystems Inc. Alle anderen genannten Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise Marken oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Unternehmen oder Markeninhaber.

###

***Elo TouchSystems**, ein bedeutender Geschäftsbereich von Tyco International Ltd. und weltweiter Marktführer auf dem Gebiet der Touchtechnologie, entwickelt, produziert und vermarktet eine umfassende Palette an Touchscreens und Touchmonitoren. Elo bietet die größte Auswahl an Touchtechnologien, Röhren- sowie LCD-Touchmonitoren und stimmt das Design jedes seiner Produkte auf sehr unterschiedliche, anspruchsvolle Applikationen ab, so beispielsweise auf den Einsatz in Industrie und Gesundheitswesen, in Kassensystemen und Kiosken, bei Handelsanwendungen, Gastronomie, Transportwesen, Büroautomation und Spielautomaten. Die Gründer von Elo erfanden den Touchscreen vor mehr als 30 Jahren. Seitdem nutzen die Kunden Elo Touchscreens mit einheitlichem, herausragendem Erfolg - der unkomplizierten Bedienung fortschrittlicher Computertechnologie für alle Anwender.*

***Tyco Electronics**, ein Geschäftsbereich von Tyco International Ltd., ist weltweit der größte Hersteller passiver, elektronischer Komponenten und hat in den Bereichen Wireless Technologien, aktiver Komponenten für den Glasfaserbereich sowie bei kompletten Netzgeräten die Vorreiterrolle übernommen und ist Anbieter von Premise Wiring-Komponenten und -Systemen. Unter dem Dach der Tyco Electronics werden hoch entwickelte technische Produkte von über vierzig bekannten und anerkannten Markenherstellern entwickelt, produziert und vertrieben. Dazu gehören unter anderem Agastat, Alcoswitch, AMP, AMP NETCONNECT, Buchanan, CII, CoEv, Critchley, Elcon, Elo TouchSystems, M/A-COM, Madison Cable, OEG, Potter & Brumfield, Raychem, Schrack, Simel und TDI Batteries.*

Kontakt:

- Elo TouchSystems, Nadia Vandeweyer
  Marketing Communications Manager Europe
  Tel. +32 (0)16 / 35-21 25, Fax +32 (0)16 / 35-21 01
  nvandewe@elotouch.com, www.elotouch.de
- Tyco International Ltd., Mike Ratcliff
  Chief Communications Officer
  Tel. 001-717 / 5 92-23 16, mike.ratcliff@tycoelectronics.com
- p.co communications
  Petra Reppert
  Barer Str. 53
  D-80799 München
  Tel. +49 (0) 89 / 27 37 16-30
  Fax +49 (0) 89 / 27 37 16-50
  petra.reppert@p-co-com.de